特許協力条約

発信人 日本国特許庁 (国際調査機関)

出願人代理人 河宮 治	16. 8. 18		
様 あて名 〒 540-0001 日本国大阪府大阪市中央区城見1丁目3番7号 IMPビル 青山特許事務所	PCT 国際調査機関の見解書 (法施行規則第40条の2) [PCT規則43の2.1]		
月四代訂學級月	発送日 (日. 月. 年) 17. 8. 2004		
出願人又は代理人 の審類記号 664521	今後の手続きについては、下記2を参照すること。		
国際出願番号 PCT/JP2004/009258 国際出願日 (日.月.年) 24.06.2	優先日 (004 (日. 月. 年) 25. 07. 2003		
国際特許分類 (IPC) Int. Cl ⁷ A61C 15/04			
出願人(氏名又は名称) 松下電工株式会社			
	能性についての見解の不作成 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、		
2. 今後の手続き 国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。			
この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日から3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。			
さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照す	すること。		

見解書を作成した日 03.08.2004			
名称及びあて先	特許庁審査官(権限のある職員) 山 ロ 直	3 E	8.5 1 0
日本国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915	и о <u>п</u>		
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101 内	線 3 	3 4 4

3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

第 I 欄 見解の基礎			
1. この見解告は、下	記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。		
この見解書は、それは国際調	語による翻訳文を基礎として作成した。 そのために提出されたPCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。		
2. この国際出願で開 以下に基づき見解	示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 書を作成した。		
a. タイプ	配列表		
	配列表に関連するテーブル		
b. フォーマット	事 面		
	コンピュータ読み取り可能な形式		
c. 提出時期	出願時の国際出願に含まれる		
	この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された		
	出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された		
3. さらに、配列表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出した配列が出願時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。			
4. 補足意見:			
	·		
	·		
-			

国際調査機関の見解售

 第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、それを取付る文献及び説明

 1. 見解

 新規性(N)
 請求の範囲 1, 2, 8
 有無

 進歩性(IS)
 請求の範囲 1-9
 有無

 産業上の利用可能性(IA)
 請求の範囲 1-9
 有

2. 文献及び説明

文献1:JP 5-253251 A (ルイス パウロス) 1993.10.05

文献2:日本国実用新案登録出願4-24253号(日本国実用新案登録出願公開 5-70520号)の願書に添付した明細書及び図面の内容を記録したC

D-ROM (伊藤ゆかり), 1993.09.24

請求の範囲

文献3: JP 7-425 A (松下電工株式会社) 1995.01.06

文献4: JP 11-33043 A (三井化学株式会社) 1999. 02. 09

文献5: JP 8-10272 A (サンスター株式会社) 1996.01.16

文献6:JP 7-502908 A (フォーファス) 1995.03.30

文献7: JP 5-23359 A (松下電工株式会社) 1993.02.02

請求の範囲1, 2、8に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1の【0029】から【0040】および【図4】から【図8】に記載されているので、新規性、進歩性を有しない。

請求の範囲3に係る発明は、文献1と、国際調査報告で引用された文献2とにより進歩性を有しない。文献2の【0006】及び【図1】により教示された「柄3を弾性変形可能な部材とする」構成を、文献1の装置に適用することは、当業者にとって容易である。

請求の範囲4に係る発明は、文献1と、国際調査報告で引用された文献3とにより進歩性を有しない。文献3の【0025】,【図4】により教示された「フロス保持部材のネック部とフロス保持部とを別体に構成し、着脱自在に構成する」点を、文献1の装置に適用することは、当業者にとって容易である。

補充欄

いずれかの欄の大きさが足りない場合

第 V 欄の続き

請求の範囲5に係る発明は、文献1と、文献3と、国際調査報告で引用された文献4、文献5とにより進歩性を有しない。文献4及び文献5により教示された「フロス保持部を生分解性プラスチックで構成する」点を、文献1の装置に適用することは、当業者にとって容易である。

請求の範囲6に係る発明は、文献1と、文献3と、国際調査報告で引用された文献6とにより進歩性を有しない。文献6のFig.1により教示された。「マロス保持部材をU字状に構成する」点を、文献1の装置に適用することは、当業者にとって容易である。フロス保持のため、フロス保持部材の外周面にガイド溝を形成しフロスを保持させることも、当業者にとって容易である。

請求の範囲7に係る発明は、文献1と、文献3とにより進歩性を有しない。文献3の【0025】,【図4】により教示された「フロス保持部材を駆動軸に着脱自在に構成する」点を、文献1の装置に適用することは、当業者にとって容易である。

請求の範囲9に係る発明は、文献1と、国際調査報告で引用された文献7とにより進歩性を有しない。文献7の【0013】,【図19】,【図20】 により教示された「フロス保持部材に複数本のフロスを張設する」点を、文献1の装置に適用することは、当業者にとって容易である。